

Convert Arabic numerals to Roman numerals

Arabic				
Number				Init.

```
=====
Convert Arabic numerals to Roman numerals
=====
```

1) Initialization E

```
2) Convert                                nbr      A
                                     (nbr < 4000)
```

=====

Appendix (I)

[illegible]

=====

000	73	RC*	051	95	=	102	09	09	153	61	GTO
001	00	00	052	42	STO	103	67	EQ	154	00	00
002	85	+	053	08	08	104	01	01	155	61	61
003	43	RCL	054	01	01	105	42	42	156	43	RCL
004	10	10	055	03	03	106	71	SBR	157	10	10
005	95	=	056	42	STO	107	00	00	158	29	CP
006	32	X/T	057	09	09	108	00	00	159	67	EQ
007	08	08	058	05	05	109	05	05	160	01	01
008	22	INV	059	42	STO	110	22	INV	161	81	81
009	28	LOG	060	11	11	111	44	SUM	162	32	X/T
010	32	X/T	061	01	01	112	12	12	163	08	08
011	77	GE	062	22	INV	113	69	OP	164	22	INV
012	00	00	063	44	SUM	114	30	30	165	28	LOG
013	22	22	064	11	11	115	71	SBR	166	32	X/T
014	65	*	065	29	CP	116	00	00	167	77	GE
015	01	01	066	43	RCL	117	00	00	168	01	01
016	00	00	067	08	08	118	97	DSZ	169	78	78
017	00	00	068	22	INV	119	12	12	170	65	*
018	95	=	069	59	INT	120	01	01	171	01	01
019	42	STO	070	67	EQ	121	15	15	172	00	00
020	10	10	071	01	01	122	61	GTO	173	00	00
021	92	RTN	072	56	56	123	00	00	174	95	=
022	72	ST*	073	65	*	124	61	61	175	61	GTO
023	09	09	074	01	01	125	05	05	176	01	01
024	25	CLR	075	00	00	126	67	EQ	177	67	67
025	42	STO	076	95	=	127	01	01	178	71	SBR
026	10	10	077	42	STO	128	36	36	179	00	00
027	69	OP	078	08	08	129	69	OP	180	22	22
028	29	29	079	59	INT	130	30	30	181	71	SBR
029	92	RTN	080	42	STO	131	71	SBR	182	39	COS
030	76	LBL	081	12	12	132	00	00	183	91	R/S
031	11	A	082	32	X/T	133	00	00	184	32	X/T
032	69	OP	083	43	RCL	134	69	OP	185	07	07
033	00	00	084	11	11	135	20	20	186	01	01
034	99	PRT	085	65	*	136	71	SBR	187	69	OP
035	32	X/T	086	02	02	137	00	00	188	04	04
036	25	CLR	087	95	=	138	00	00	189	32	X/T
037	42	STO	088	42	STO	139	61	GTO	190	69	OP
038	10	10	089	00	00	140	00	00	191	06	06
039	04	04	090	00	00	141	61	61	192	32	X/T
040	00	00	091	67	EQ	142	69	OP	193	71	SBR
041	00	00	092	00	00	143	30	30	194	45	YX
042	00	00	093	61	61	144	71	SBR	195	32	X/T
043	32	X/T	094	03	03	145	00	00	196	91	R/S
044	77	GE	095	77	GE	146	00	00	197	76	LBL
045	01	01	096	01	01	147	02	02	198	15	E
046	84	84	097	13	13	148	44	SUM	199	47	CMS
047	55	/	098	05	05	149	00	00	200	02	02
048	04	04	099	77	GE	150	71	SBR	201	04	04
049	22	INV	100	01	01	151	00	00	202	42	STO
050	28	LOG	101	25	25	152	00	00	203	01	01

204	04	04	255	00	00	306	01	01	357	69	OP
205	02	02	256	61	GTO	307	00	00	358	00	00
206	42	STO	257	50	IXI	308	22	INV	359	92	RTN
207	02	02	258	76	LBL	309	28	LOG	360	76	LBL
208	04	04	259	30	TAN	310	95	=	361	45	YX
209	04	04	260	43	RCL	311	44	SUM	362	69	OP
210	42	STO	261	15	15	312	17	17	363	00	00
211	03	03	262	55	/	313	43	RCL	364	06	06
212	02	02	263	08	08	314	16	16	365	04	04
213	07	07	264	22	INV	315	69	OP	366	06	06
214	42	STO	265	28	LOG	316	02	02	367	04	04
215	04	04	266	95	=	317	43	RCL	368	69	OP
216	01	01	267	42	STO	318	17	17	369	02	02
217	05	05	268	18	18	319	69	OP	370	06	06
218	42	STO	269	43	RCL	320	03	03	371	04	04
219	05	05	270	14	14	321	43	RCL	372	06	06
220	01	01	271	55	/	322	18	18	373	04	04
221	06	06	272	08	08	323	69	OP	374	06	06
222	42	STO	273	22	INV	324	04	04	375	04	04
223	06	06	274	28	LOG	325	69	OP	376	06	06
224	03	03	275	95	=	326	05	05	377	04	04
225	00	00	276	42	STO	327	76	LBL	378	06	06
226	42	STO	277	17	17	328	50	IXI	379	04	04
227	07	07	278	22	INV	329	71	SBR	380	69	OP
228	69	OP	279	59	INT	330	45	YX	381	03	03
229	59	59	280	22	INV	331	43	RCL	382	06	06
230	71	SBR	281	44	SUM	332	13	13	383	04	04
231	38	SIN	282	17	17	333	69	OP	384	06	06
232	25	CLR	283	65	*	334	03	03	385	04	04
233	91	R/S	284	01	01	335	43	RCL	386	06	06
234	76	LBL	285	00	00	336	14	14	387	04	04
235	39	COS	286	22	INV	337	69	OP	388	06	06
236	69	OP	287	28	LOG	338	04	04	389	04	04
237	00	00	288	95	=	339	00	00	390	06	06
238	43	RCL	289	44	SUM	340	42	STO	391	04	04
239	15	15	290	18	18	341	13	13	392	69	OP
240	32	X/T	291	43	RCL	342	42	STO	393	04	04
241	00	00	292	13	13	343	14	14	394	69	OP
242	22	INV	293	55	/	344	42	STO	395	05	05
243	67	EQ	294	08	08	345	15	15	396	92	RTN
244	30	TAN	295	22	INV	346	69	OP	397	76	LBL
245	43	RCL	296	28	LOG	347	55	55	398	33	X2
246	13	13	297	95	=	348	92	RTN	399	69	OP
247	69	OP	298	42	STO	349	76	LBL	400	00	00
248	03	03	299	16	16	350	38	SIN	401	03	03
249	43	RCL	300	22	INV	351	71	SBR	402	05	05
250	14	14	301	59	INT	352	45	YX	403	03	03
251	69	OP	302	22	INV	353	71	SBR	404	02	02
252	04	04	303	44	SUM	354	33	X2	405	03	03
253	69	OP	304	16	16	355	71	SBR	406	00	00
254	05	05	305	65	*	356	45	YX	407	01	01

408	03	03	459	66	PAU		
409	03	03	460	66	PAU		
410	01	01	461	92	RTN		
411	69	OP					
412	03	03					
413	00	00					
414	00	00					
415	00	00					
416	00	00					
417	00	00					
418	00	00					
419	00	00					
420	00	00					
421	00	00					
422	00	00					
423	69	OP					
424	04	04					
425	69	OP					
426	05	05					
427	69	OP					
428	55	55					
429	66	PAU					
430	66	PAU					
431	00	00					
432	00	00					
433	03	03					
434	01	01					
435	04	04					
436	01	01					
437	03	03					
438	00	00					
439	01	01					
440	07	07					
441	69	OP					
442	03	03					
443	03	03					
444	05	05					
445	01	01					
446	03	03					
447	02	02					
448	07	07					
449	03	03					
450	06	06					
451	00	00					
452	00	00					
453	69	OP					
454	04	04					
455	69	OP					
456	05	05					
457	69	OP					
458	55	55					

L A B E L S
031 11 A
198 15 E
235 39 COS
259 30 TAN
328 50 IXI
350 38 SIN
361 45 YX
398 33 X2

Adr	Branch.
000	106 71 SBR
000	115 71 SBR
000	131 71 SBR
000	136 71 SBR
000	144 71 SBR
000	150 71 SBR
022	011 77 GE
022	178 71 SBR
061	091 67 EQ
061	122 61 GTO
061	139 61 GTO
061	153 61 GTO
113	095 77 GE
115	118 97 DSZ
125	099 77 GE
136	126 67 EQ
142	103 67 EQ
156	070 67 EQ
167	175 61 GTO
178	167 77 GE
181	159 67 EQ
184	044 77 GE
COS	181 71 SBR
IXI	256 61 GTO
SIN	230 71 SBR
TAN	243 67 EQ
X2	353 71 SBR
YX	193 71 SBR
YX	329 71 SBR
YX	351 71 SBR
YX	355 71 SBR

Reg.	Instr.
00	000 73 RC*
	088 42 STO
	148 44 SUM
01	202 42 STO
02	206 42 STO
03	210 42 STO
04	214 42 STO
05	218 42 STO
06	222 42 STO
07	226 42 STO
08	052 42 STO
	066 43 RCL
	077 42 STO
09	022 72 ST*
	056 42 STO
10	003 43 RCL
	019 42 STO
	025 42 STO
	037 42 STO
	156 43 RCL
11	059 42 STO
	063 44 SUM
	083 43 RCL
12	080 42 STO
	111 44 SUM
13	245 43 RCL
	291 43 RCL
	331 43 RCL
	340 42 STO
14	249 43 RCL
	269 43 RCL
	335 43 RCL
	342 42 STO
15	238 43 RCL
	260 43 RCL
	344 42 STO

16	298 42 STO
	303 44 SUM
	313 43 RCL
17	276 42 STO
	281 44 SUM
	311 44 SUM
	317 43 RCL
18	267 42 STO
	289 44 SUM
	321 43 RCL